

Olejoznaky

Technopolymer

MATERIÁL

Průhledný technopolymer na bázi polyamidu (PA-T). Nesmí přijít do styku s alkoholem a čistícími látkami obsahujícími alkohol.

KONTRASTNÍ PLOCHA TVARU HVĚZDY

Matně eloxovaný hliník s červeným středovým bodem pro sledování hladiny.

TĚSNÍCÍ KROUŽEK

Syntetická pryž NBR.

MAXIMÁLNÍ TRVALÁ PROVOZNÍ TEPLOTA

80 °C

SOULAD SE SMĚRNICÍ ATEX

Řada olejoznaků HFTX-EX splňuje základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost podle evropské směrnice ATEX 2014/34/EU (pro prostředí s nebezpečím výbuchu) pro zařízení skupiny II, kategorie 2GD.

Olejoznaky mají režim ochrany „h“, proto mohou být součástí zařízení chráněných pomocí „ponoření v kapalině (k)“, aniž by došlo ke snížení ochranného stupně.

II 2GD Ex h X: je identifikace olejoznaků vyznačená na výrobku HFTX-EX dle směrnice ATEX.

II: skupina zařízení/komponent vhodných pro použití v povrchovém průmyslu s výjimkou dolů.

2: Kategorie ATEX odpovídající „vysoké“ úrovni ochrany

G: výbušná atmosféra se vznětlivými plyny nebo výpary.

D: výbušná atmosféra s hořlavým prachem.

Ex: zařízení/komponenty jsou chráněny před vznícením výbušné atmosféry.

h: režim ochrany pro neelektrická zařízení/komponenty.

X: zvláštní podmínky a omezení použití (viz Návod k použití).

Okolní teplota nebo teplota kapaliny: -20 °C až +80 °C

Dokumentace týkající se shody tohoto výrobku s požadavky výše uvedených evropských směrnic a pokyny k použití tvoří nedílné součásti prvku.

VLASTNOSTI

Zvláštní provedení ve tvaru zvětšovací čočky zvyšuje a zdokonaluje viditelnost odečítání hladiny, dokonce i při pohledu ze strany.

TECHNICKÁ DATA

Doporučený utahovací moment uvedený v tabulce brání náhodné ztrátě prvku a současně zaručuje optimální utěsnění.



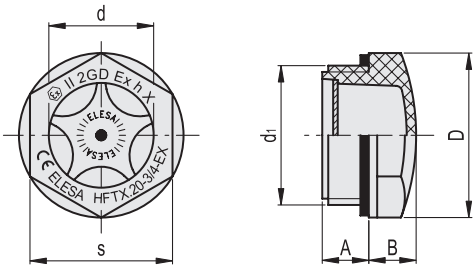
ELESA Original design

POZNÁMKA

Pro informaci o možnosti použití s jinými kapalinami se speciálními přísadami kontaktujte společnost ELESA+GANTER CZ.

PŘÍSLUŠENSTVÍ NA VYŽÁDÁNÍ

Matice z mosazi GH. (viz. strana) pro upevnění k nádržím o tloušťce stěny menší než 5 mm.



Kód	Označení	d1	A	B	D	d	s	Utahovací moment [Nm]	⚖
13661-R-EX	HFTX.11-M16x1.5-EX	M16x1.5	8	7	22	11	19	2÷3	4
13681-R-EX	HFTX.14-M20x1.5-EX	M20x1.5	9.5	8	26	14	22	4÷6	5
13701-R-EX	HFTX.18-M25x1.5-EX	M25x1.5	8	9	31.5	18	27	6÷8	8
13726-R-EX	HFTX.21-M26x1.5-EX	M26x1.5	13	9	31.5	18	27	6÷8	8
13711-R-EX	HFTX.19-M27x1.5-EX	M27x1.5	9	9	31.5	20	27	6÷8	8
13731-R-EX	HFTX.22-M30x1.5-EX	M30x1.5	9	10	35	22	30	6÷8	10
13751-R-EX	HFTX.26-M35x1.5-EX	M35x1.5	11	10	40	25	34	8÷10	13
13771-R-EX	HFTX.31-M40x1.5-EX	M40x1.5	11.5	13	47	30	40.5	8÷10	20
13671-R-EX	HFTX.12-3/8-EX	G 3/8	7.5	7	22	11	19	3÷5	4
13691-R-EX	HFTX.15-1/2-EX	G 1/2	10.5	8	26	14	22	4÷6	5
13721-R-EX	HFTX.20-3/4-EX	G 3/4	10.5	9	31.5	20	27	6÷8	8
13741-R-EX	HFTX.24-1-EX	G 1	11	10	40	25	34	8÷10	12
13761-R-EX	HFTX.30-1¼-EX	G1 1/4	11.5	13	47	30	40.5	8÷10	20